

CORETEC



Multi Controller P

ケーブルを繋ぐだけで

サーボプレスを簡単制御



NEW

サーボプレスの操作機能を全てコンパクトに詰め込んだ

マルチコントローラ P

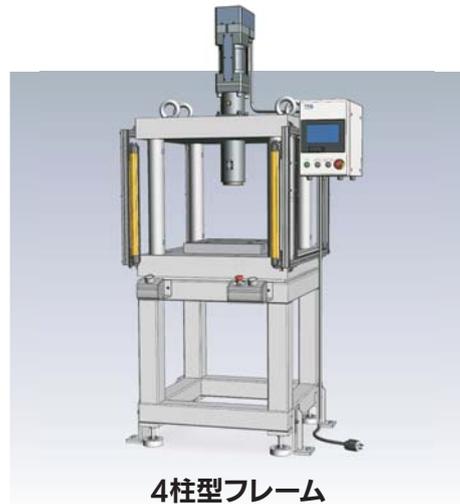
コアテックACサーボプレスとの組合せ導入例



ACサーボプレス
+
マルチコントローラP



C型フレーム
+
マルチコントローラP



4柱型フレーム
+
マルチコントローラP

お客様に適したフレームをご用意ください。

C型フレームのご提供も可能です。

安全用機器込みまでのご提供も可能です。

1 サーボプレスを自由自在に操る オールインワン

必要な電気機器を全てコンパクトに詰め込みました。電源接続を行い、サーボプレスとケーブルで繋ぐだけで準備完了。
便利機能が充実しており、専門的な知識がなくても単純なプレス動作がすぐに始められます。もちろん、複雑なプレス動作にも対応できます。

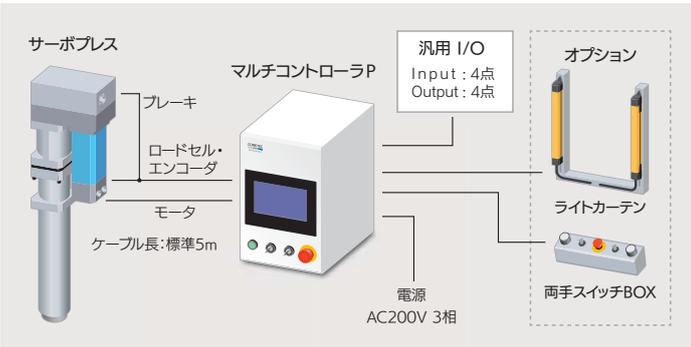
2 PLC・安全PLCも内蔵 拡張性・安全性に配慮

便利機能とも相まって、汎用I/Oを使用した簡単なインターロック、周辺機器(電磁弁)などの提携動作が容易です。
オプションで両手スイッチBOXやライトカーテン等もご用意しており、隅々まで徹底した安全思想を貫いています。

3 納期短縮、低コスト

電気機器の手配、配線作業、制御盤製作等が不要なため、設備の立上げ期間短縮やコスト低減が期待されます。(標準納期1.5ヶ月)
シンプルな設備なら、マルチコントローラ1台で対応可能です。

■システム構成



■仕様・ラインアップ

モデル名	PMC-CS
対応サーボプレス	CS05, 10, 20, 30, 50
電源	AC200V 3相
サーボプレス用 I/F	モータ用コネクタ ロードセル・エンコーダ・ブレーキ用コネクタ
両手スイッチBOX I/F	専用コネクタ
I/O用端子台	Input: 4点 Output: 4点 [インターロックとSOLなどの周辺機器用] ライトカーテン用入力あり I/O点数拡張可能
Ethernetポート	SP Configuratorの設定, 外部へのデータロギングなど
サイズ	幅(W) 220mm×高さ(H) 370mm×奥行(D) 450mm
重量	約16kg

※使用上の安全確保はお客様(企業)で対応していただくことを前提としています。

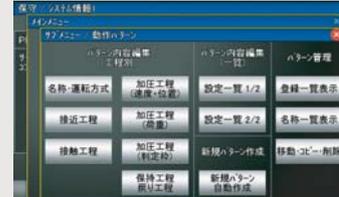
■機能

動作パターンを簡単生成

ワークをセットし数種類の数値を入力するだけでサーボプレスがゆっくりと作動。その結果データを基に動作プログラムの生成ができます。

操作性を追求し、操作・設定画面を一新

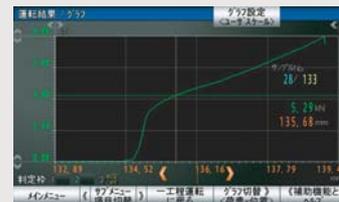
好評のマルチプレス タッチパネル(7インチワイド)の操作性を更に進化。より直感的に操作できます。



メイン・サブメニュー画面



操作・設定画面 (英語対応可)



運転結果画面 (グラフ表示)

周辺機器をコントロールするプログラムをプリセット

プレス使用を想定したアプリケーションのプログラムをプリセット。周辺機器を接続するだけで簡単に設備を構築することができます。(順次アプリケーションを追加予定)

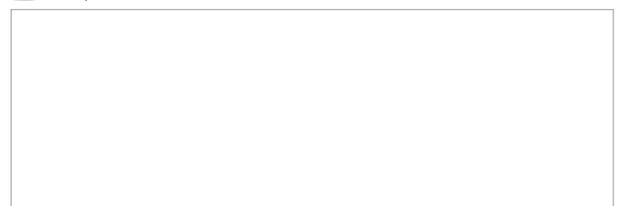


メカトロニクスで未来を創造

コアテック株式会社

本社・工場 〒719-1121 岡山県総社市赤浜500番地
TEL (0866) 94-9016 FAX (0866) 94-1178
中部営業所 〒471-0835 愛知県豊田市曙町2丁目14
TEL (0565) 71-9000 FAX (0565) 71-9010
関東営業所 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-7-4 フジビル3階
TEL (045) 442-9088 FAX (045) 442-9089

CORETEC はコアテック株式会社NBブランドのブランドロゴです。



URL <http://www.coretec.co.jp> E-mail info@coretec.co.jp

※仕様は予告なく変更する場合があります。

MCP01-1907